

Termékismertető

Vízzel elegyülő hűtő-kenő anyag

HOSMAC – ONS 2030

Ásványiolaj-és bórmentes, áttetsző hűtő-kenő anyag acélok és nem vas anyagok vágási műveleteihez. Különösképpen köszörülésnél kiváló eredményeket lehet elérni a HOSMAC-ONS 2030 anyaggal.

Tulajdonságok / Előnyök:

- Kiváló területi képesség
- Kiváló stabilitás
- Nagyon jó korrózióvédelem
- Önálló gépekhez és központi berendezésekhez
- Alacsony habzású
- Kiváló bőr kompatibilitás

A termék adatai (vízzel keverve):

| Megnevezés | Módszer | Mértékegység | Érték |
|----------------------|--------------|------------------|-----------|
| pH-érték 5,0% | ASTM E 70-07 | --- | 9,0 – 9,2 |
| Korrózióteszt | DIN 51 360/2 | [súly %] – S0/R0 | 3,5 |
| Refraktométer faktor | --- | --- | 1,8 |

Javasolt alkalmazási koncentráció (felhasználástól függően): 4 – 6 %

A termék adatai (koncentrátum formájában):

| Megnevezés | Módszer | Mértékegység | Érték |
|-----------------------|-------------|----------------------|-------|
| Sűrűség 20°C | ASTM D 7042 | [kg/m ³] | 1080 |
| Kin. viszkozitás 20°C | ASTM D 7042 | [mm ² /s] | 10 |

Szavatossági idő/ Raktározási körülmények:

12 hónap +10°C és +40°C között. A mindenkor nemzeti, vízre veszélyes anyagokra vonatkozó raktározási és szállítási előírások érvényesek.

Munka- és környezetvédelem:

- Megfelel TRGS 611 követelménynek és irányelvnek
- Víz-veszélyességi osztály (WGK) 2

Tisztítás:

A munkadarabokon, szerszámokon és gépelemeken maradó hűtő folyadék a piacon ismert lúgos tisztítókkal (pl. unitech- Purgon sorozat) maradéktalanul eltávolítható.

Ez a terméktájékoztató csupán informatív jellegű, nem pedig jogilag kötelező érvényű nyilatkozat. Az adatok nem jelentik egyes esetekben valamely tulajdonság meglétének bizonyosságát és nem mentesítik a felhasználót saját vizsgálatainak elvégzése alól. A termékkel való bánással és a termék szállításával kapcsolatos további tájékoztató a biztonsági adatlapokon található.